

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана
(национальный исследовательский университет)»
(МГТУ им. Н.Э. Баумана)**

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой ИУ7
(Индекс)

И. В. Рудаков
(И.О.Фамилия)

« ____ » _____ 20 ____ г.

**З А Д А Н И Е
на выполнение курсовой работы**

по дисциплине Базы данных

Студент группы ИУ7-66Б

Леонов Владислав Вячеславович
(Фамилия, имя, отчество)

Тема курсового проекта Разработка приложения для хранения и анализа информации о киберспортивных матчах и командах

Направленность КП (учебная, исследовательская, практическая, производственная, др.)

Учебная

Источник тематики (кафедра, предприятие, НИР) Кафедра

График выполнения проекта: 25% к 4 нед., 50% к 7 нед., 75% к 11 нед., 100% к 14 нед.

Задание Спроектировать и реализовать базу данных, содержащую информацию о киберспортивных матчах и командах в дисциплине Dota 2. Разработать интерфейс, который позволит работать с этой базой данных: добавлять, удалять и редактировать информацию, составлять отчеты по периодам, задаваемым пользователем, с их графическим представлением.

Оформление курсового проекта:

Расчетно-пояснительная записка на 25-30 листах формата А4.

Расчетно-пояснительная записка должна содержать постановку задачи, введение, аналитическую часть, конструкторскую часть, технологическую часть, экспериментально-исследовательский раздел, заключение, список литературы, приложения.

Перечень графического (иллюстративного) материала (чертежи, плакаты, слайды и т.п.)

На защиту проекта должна быть предоставлена презентация, состоящая из 15-20 слайдов.

На слайдах должны быть отражены: постановка задачи, использованные методы и алгоритмы, расчетные соотношения, структура комплекса программ, интерфейс, результаты проведенных исследований.

Дата выдачи задания « ____ » _____ 20__ г.

Руководитель курсовой работы

(Подпись, дата)

К.А. Кивва
(И.О.Фамилия)

Студент

(Подпись, дата)

В.В. Леонов
(И.О.Фамилия)